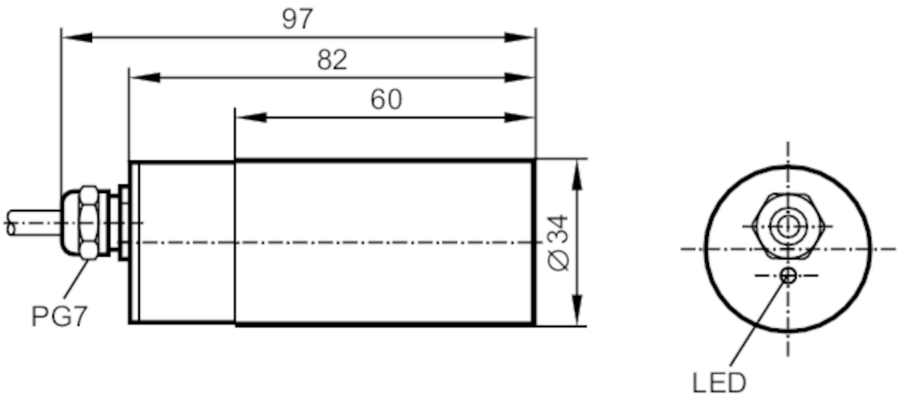
IB0070

Induktivni senzor

IB-2020-BBOA/MS/6M/SS

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



CE

Značilnosti izdelka		
Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	20
Ohišje		cilindrično
Mere	[mm]	Ø 34 / L = 82
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	20...250 AC/DC
Zaščita pred obratno polarnostjo		ne
Izhodi		
Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	6,5
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC	[V]	6,5
Minimalni obremenilni tok	[mA]	5
Maks. uhajavi tok	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC	[Hz]	20
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	70
Zaščita pred kratkim stikom		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	20
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	20 ± 10 %

IB0070

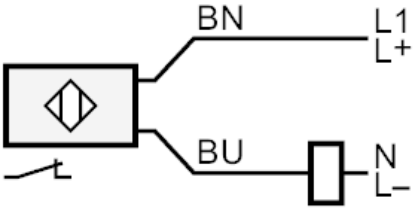
Induktivni senzor

IB-2020-BBOA/MS/6M/SS

Delovni razmak	[mm]	0...16,2	
Natančnost / odstopanja			
Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3	
Histereza	[% Sr]	3...15	
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-25...80	
Zaščita		IP 67	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	razred B
Mehanski podatki			
Ohišje		cilindrično	
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno	
Mere	[mm]	Ø 34 / L = 82	
Materiali		ohišje: PBT; končna kapica: medenina ponikljano; Kabelska tesnilka PG: medenina ponikljano	
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor			
V sklopu dobave		Pritrdilne objemke: 1	
Opombe			
Embalažna enota		1 Kosov	
Električni priključek			

Kabel: 6 m, silikon; 2 x 0,75 mm²

Priključek



	Barva žil :
BN =	rjavo
BU =	modro